

平成20年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
Geofluids 8, 286-292	2008	A. Waseda H. Iwano	Characterization of natural gases in Japan based on molecular and carbon isotope compositions	投稿
AAPG Bulletin, v.92, no.6, 743-764	2008	Tetsuya Tamagawa David D. Pollard	Fracture permeability created by perturbed stress fields around active faults in a fractured basement reservoir	投稿
石油技術協会誌 第74巻 第1号 40-51	2009	高野 修 西村瑞恵	3次元サイズミック地形学(seismic geomorphology)手法による貯留層のイメージングと分布解析：海底扇状地タービダイト砂岩を例として	投稿
石油技術協会誌 第74巻 第1号 107-110	2009	早稲田 周	マッドガス同位体検層	投稿
環境技術 Vol.37, (4), 58-63	2008	海見悦子 川北護一 向谷 司 藤原和弘 岡田真一 安田善雄	油徴地帯におけるファイトレメディエーションが土壤微生物相に及ぼす影響の評価	投稿
Chemistry Letters 37(9), 982-983	2008	Katsutoshi Nagaoka Yusaku Hashimoto Katsutoshi Sato Toshiya Wakatsuki Hiroyasu Nishiguchi Yusaku Takita	Addition of Al ₂ O ₃ or Cr ₂ O ₃ Promotes Metal Reduction in a CoO-NiO-MgO Solid Solution Catalyst for CH ₄ /H ₂ O Reforming	投稿
日本堆積学会2008年弘前大会プログラム 講演要旨	2008	高野 修 Chris Paola Wonsuck Kim Kyle Straub	大型水槽を用いた軸流 側方流供給相互作用およびリレーランプの堆積実験：ミネソタ大学実験層序学(Experimental Stratigraphy)研究コンソーシアムの成果(その4)	講演
日本堆積学会2008年弘前大会プログラム 講演要旨	2008	高野 修 辻 隆司 柏原功治 岡野裕史	堆積学・シーケンス層序学・サイズミック地形学・地震探査学・地球統計学の融合による堆積体・貯留層モデリング：カナダとメキシコの例	講演
日本地球惑星科学連合2008年大会	2008	高山徳次郎 藤井哲哉 高野 修	検層データを用いた東部南海トラフにおけるメタンハイドレート賦存層の性状評価	講演
日本地球惑星科学連合2008年大会	2008	Amane Waseda Tetsuya Fujii	Geochemical Study on Gas Generation and Hydrate Formation in the Eastern Nankai Trough(東部南海トラフにおけるガス生成とハイドレート形成に関する地球化学的研究)	講演
日本地球惑星科学連合2008年大会	2008	藤井哲哉 高山徳次郎 川崎達治 鈴木清史 高野 修	坑井間対比による東部南海トラフのメタンハイドレート濃集砂層の側方連続性の検討	講演
日本地球惑星科学連合2008年大会	2008	Osamu Takano Tatsuo Saeki Tetsuya Fujii	Relationship between submarine-fan turbidite sandstone distributions and gas-hydrate occurrence in the eastern Nankai Trough area	講演
日本地球惑星科学連合2008年大会	2008	Osamu Takano	Role of genetic/sedimentological concept in quantitative reservoir modeling and rock physics analysis	講演
石油技術協会 春季講演会	2008	三輪美智子	新潟県 野積SK-1Dの中新統下部寺泊層の浮遊性有孔虫化石群集	講演
石油技術協会 春季講演会	2008	大久保 進 早稲田 周 岩野裕継 波多野佳子	流体包有物中の炭化水素の熱分解による地化学指標の変化	講演

平成20年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
石油技術協会 春季講演会	2008	大谷敏記 赤井崇嗣 村田澄彦 山田泰広 赤工浩平 岡部 孝	炭酸ガス地中貯留における残留ガストラップに及ぼす空隙形状の影響	講演
石油技術協会 春季講演会	2008	赤工浩平	帯水層へのCO2地中貯留における泥質岩特性の影響	講演
石油技術協会 春季講演会	2008	加藤 進 西田英毅	原油のメチルフェナントレン熟成指標	講演
石油技術協会 春季講演会	2008	玉川哲也 上辻良平	ジオメカニカルモデリングによる断層活動に関連したフラクチャーネットワークの検討	講演
石油技術協会 春季講演会	2008	根本克己 土屋範芳 渡邊則昭 平野伸夫 大崎 豊 玉川哲也 手塚和彦	せん断帯中花崗岩におけるき裂透水性評価	講演
石油技術協会 春季講演会	2008	上辻良平 長井 研 松野郁右 玉川哲也 大崎 豊 手塚和彦	高比重ラインを用いた坑井刺激とAEモニタリング	講演
石油技術協会 春季講演会	2008	柏原功治	アサバスカオイルサンドを対象とした貯留層モデリングへの確率論的アプローチと地質情報の役割	講演
石油技術協会 春季講演会	2008	藤井哲哉 高山徳次郎 山本晃司 稲盛隆徳 佐伯龍男 Scott R. Dallimore Ahmed Al-Jubori	メタンハイドレート第二回陸上産出試験(2007年)における物理検層解析	講演
石油技術協会 春季講演会	2008	岩野裕継 早稲田 周 本多孝安 加藤 進	寺泊地域におけるガスの炭化水素組成および炭素同位体組成異常とその成因	講演
石油技術協会 春季講演会 地質探鉱部門シンポジウム	2008	高野 修 西村瑞恵 佐伯龍男	三次元サイズミック地形学(seismic geomorphology)手法による海底扇状地タービダイト砂岩貯留層のイメージングと分布解析	講演
日本有機地球化学会 2008名古屋シンポジウム	2008	早稲田 周 藤井哲哉	海洋堆積物中の微生物起源メタン生成に関する地球化学的検討	講演
日本有機地球化学会 2008名古屋シンポジウム	2008	加藤 進 西田英毅	長野地域における油 ガスの地球化学	講演
日本地質学会 第115年学術大会	2008	大久保 進 中島秀幸 洲崎照夫	北海道勇払地域滝の上層火砕岩類中の粘土鉱物の浸透率におよぼす影響	講演
日本地質学会 第115年学術大会	2008	林 圭一 西 弘嗣 小布施明子	北海道東部に分布する根室層群 富川累層における渦鞭毛藻シスト化石層序と古環境	講演
日本地質学会 第115年学術大会	2008	高野 修 Paul Heller Xiangyang Xie	各種堆積盆の沈降パターンとマスバランス論に基づく堆積システム累重 堆積盆埋積様式の類型化	講演
第52回 粘土科学討論会	2008	洲崎照夫 柳本 裕	基礎試錐「三島」および「小国」におけるイライト/スメクタイト混合層粘土鉱物の解析と続成作用への応用	講演

平成20年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
日本堆積学会 2009年京都 枚方大会プログラム講演要旨	2009	高野 修 藤井哲哉 佐伯龍男 西村瑞恵 高山徳次郎 辻 隆司	東海沖～熊野灘前弧域の鮮新～更新統海底扇状地システムの形態変遷 サイスマックファシス 坑井タービダイトシーケンス	講演
Proceedings of Offshore Technology Conference 2008	2008	T.Fujii, T.Saeki T.Kobayashi T.Inamori M.Hayashi O.Takano T.Takayama T.Kawasaki S.Nagakubo M.Nakamizu K. Yokoi JNOC	Resource assessment of methane hydrate in the eastern Nankai Trough, Japan	講演
Proceedings of Offshore Technology Conference 2008	2008	T.Saeki T.Fujii T.Inamori T.Kobayashi M.Hayashi S.Nagakubo O.Takano JNOC	Extraction of methane hydrate concentrated zone for resource assessment in the Eastern Nankai Trough, Japan	講演
International Petroleum Technology Conference(IPTC)	2008	Amane Waseda Hirotsugu Iwano Susumu Kato	Geochemical Evaluation of Reservoir Compartment, Effective Pay Zone and Origin of Gas Seepage in Production Site Using Gas Molecular and Isotopic Composition	講演
International Petroleum Technology Conference(IPTC)	2008	Osamu Takano Amane Waseda	Source and Reservoir rock distributions in coal-bearing non-marine sediments within a Sequence/Tectono-stratigraphic framework: Implications for non-marine rock exploration	講演
International Petroleum Technology Conference(IPTC)	2008	Kohei Akaku	Numerical Simulation of CO2Storage in Aquifers without Trapping Structures	講演
International Petroleum Technology Conference(IPTC)	2008	Osamu Takano Mizue Nishimura Takashi Tsuji Tatsuo Saeki Tetsuya Fujii JNOC	3D seismic geomorphological analysis of submarine-fan turbidite reservoir distributions and shape variations using seismic facies and sedimentological information: examples from active margin basins	講演
International Petroleum Technology Conference(IPTC)	2008	Kazuhiko Tezuka Ryohei Kamitsuji Tetsuya Tamagawa	Fractured Reservoir Characterization Incorporating Microseismic Monitoring and Pressure Analysis During Massive Hydraulic Injection	講演
6th International Conference on Asian Marine Geology	2008	Osamu Takano Mizue Nishimura Tetsuya Fujii Tatsuo Saeki	Changes in submarine fan sedimentation processes in response to forearc basin tectonics along the Nankai Trough, Philippine Sea Plate subduction zone	講演
SPWLA 2008 SE Asia/Japan/Australia Technical Forum	2008	Koji Kashihara	New Idea for Quality Evaluation of Sands in the Presence of Muds: Application to Reservoir Modeling for the Athabasca Oil Sand in Canada	講演

平成20年度 公表成果集

掲載誌/講演先	報告年	著作者	題名	種類
SPWLA 2008 SE Asia/Japan/Australia Petrophysical Conference	2008	Kazuhiko Tezuka Ryohei Kamitsuji Tetsuya Tamagawa	Fractured basement reservoir characterization integrating borehole images, pressure responses and microseismic data during massive hydraulic injection	講演
SPE Hydraulic Fracturing Technology Conference 2009	2009	Ryohei Kamitsuji K. Nagai Y. Matsuno Y. Ohsaki T. Tamagawa K. Tezuka	Hydraulic Fracturing Using Heavy Brine and Microseismic Monitoring in Yufutsu Oil and Gas Field	講演
European Geoscience Union General Assembly 2008	2008	Retno Widyaningrum (Statoil Hydro) Tomochika Tokunaga Osamu Takano Takashi Tsuji	Sequence stratigraphy analysis of fluvial to tidal deposits using borehole images, well data and outcrop data: the Eocene Ishikari Group, Hokkaido, Japan	講演
天然ガス資源とその応用技術 (シーエムシー出版)	2008	早稲田 周	第1章 天然ガス資源 I 在来型天然ガス資源 1.1 起源 成因と資源量	投稿
天然ガス資源とその応用技術 (シーエムシー出版)	2008	岡部 孝	第1章天然ガス資源 I 在来型天然ガス資源 1.2 開発生産	投稿
J-DESC (日本地球掘削科学コン ソーシアム)	2008	早稲田 周	石油業界におけるガスモニタリング	投稿